

# ISTIČ do 63A typ RX vypínacia schopnosť 10kA

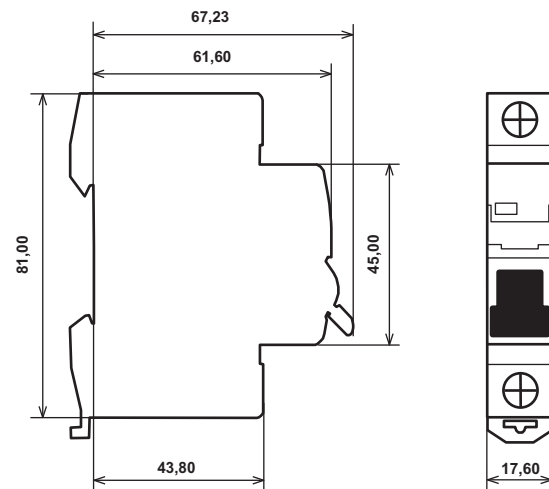
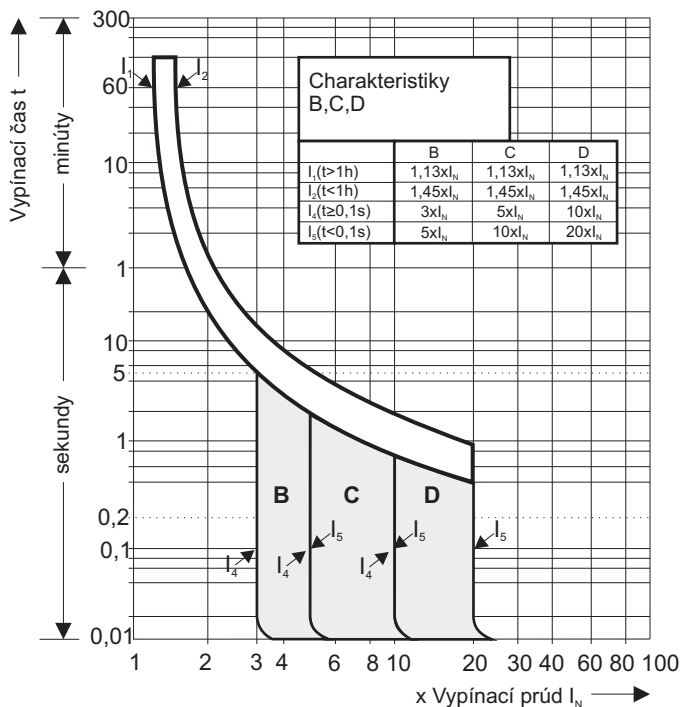
Obmedzujúce ističe RX majú rôzne spúšte pôsobiace na spínací mechanizmus.

1. oneskorená pracujúca tepelná spúšť pre ochranu pred preťažením.
2. elektromagnetická rýchlospúšť s vyrážacou kotvou pre ochranu pred skratom.

Sú určené pre ochranu elektrických rozvodov a zariadení proti preťaženiu a skratu. Sú vhodné pre bežnú inštaláciu do rozvádzačov a rozvodní. Konštrukciou a technickými parametrami ističe RX zodpovedajú súčasnej svetovej úrovni.

Označené sú logom **HESS**®

Sú vyrábané podľa normy ČSN EN 60 898.



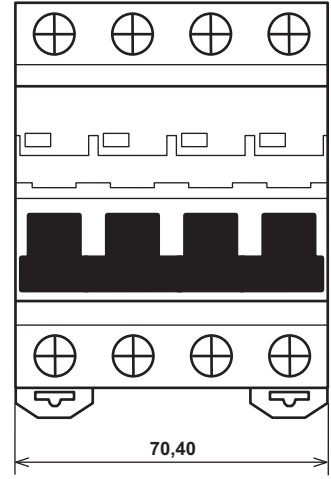
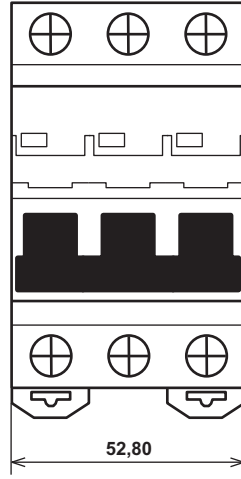
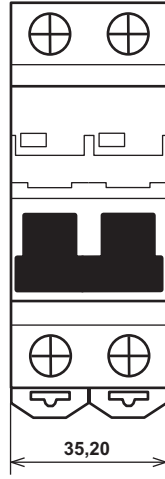
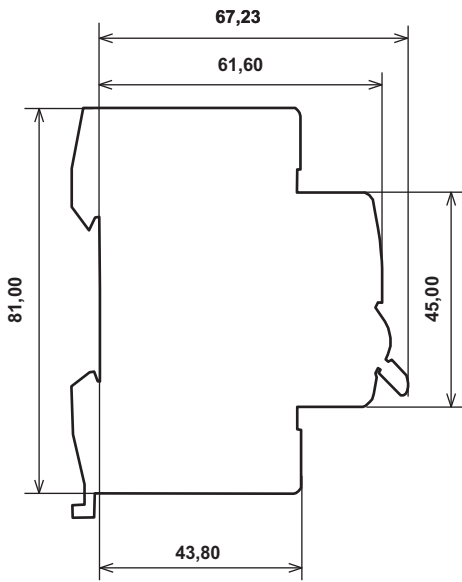
$I_1, I_2$ : Ochrana pred preťažením ( tepelná spúšť )  
 $I_4, I_5$ : Ochrana pred skratom ( elektromagnetická spúšť )  
 Použitie vypínacích charakteristík:  
**Charakteristika B:** Pre ochranu vedení  
**Charakteristika C:** Pre zariadenia všeobecne  
**Charakteristika D:** Pre zariadenia s vysokými prúdovými nárazmi

## Technické údaje:

Počet pólov	1;1+N;2;3;3+N;4	Trieda selektivity	3
Menovité prúdy	1;2;3;4;6;10;13;16;20;25;32;40;50;63A	Stupeň krytia	IP 20
Menovité napätie	1P 230/400 V 50/60 Hz 3P /400 V 50/60 Hz	Max. prierez vodiča	$I_n$ 63A: 35 mm <sup>2</sup>
Vypínacia schopnosť	EN 60898 - 10kA	Pripevnenie	na lištu DIN EN 50 022 priskrutkovaním
Charakteristika	B: 3 $I_n$ až 5 $I_n$ C: 5 $I_n$ až 10 $I_n$ D: 10 $I_n$ až 20 $I_n$	Trvanlivosť	$\geq 8.000$ spínacích cyklov



**HESS TRADING SR spol. s r. o., Meňhartka 3,  
 909 01 SKALICA Tel./Fax: 00421 34 6647353,  
 Tel.: 00421 34 6647393, e-mail : sales@e-hess.sk**



# ISTIČ do 63A typ RX vypínacia schopnosť 6kA

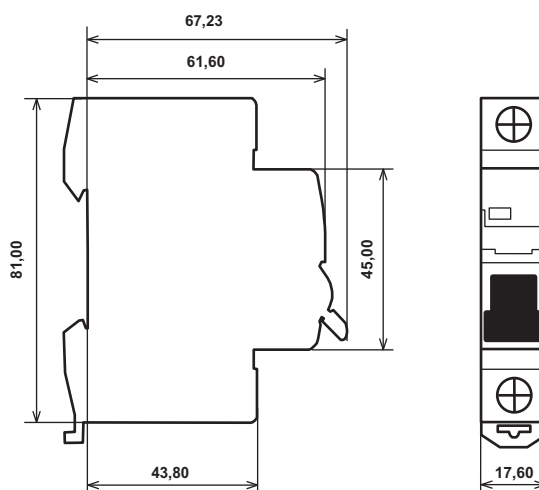
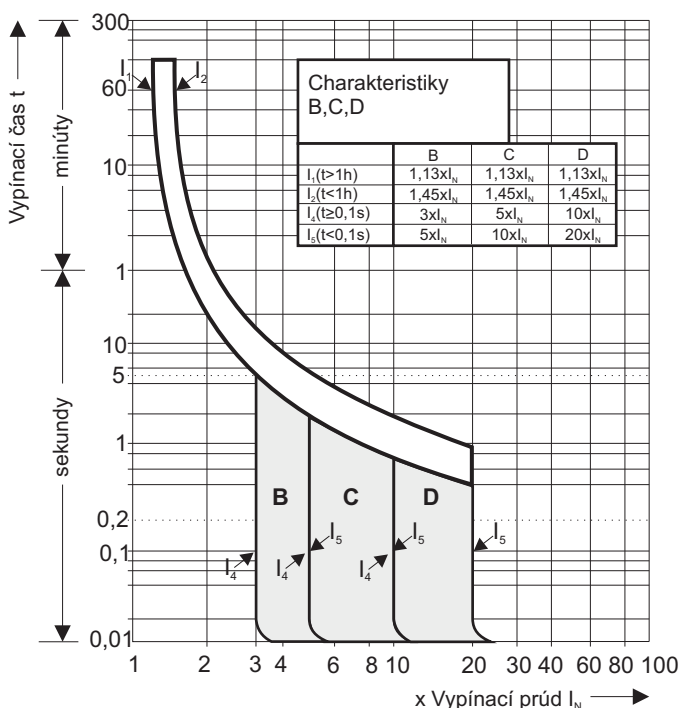
Obmedzujúce ističe RX majú rôzne spúšte pôsobiace na spínací mechanizmus.

1. oneskorene pracujúca tepelná spúšť pre ochranu pred preťažením.
2. elektromagnetická rýchlospúšť s vyrážacou kotvou pre ochranu pred skratom.

Sú určené pre ochranu elektrických rozvodov a zariadení proti preťaženiu a skratu. Sú vhodné pre bežnú inštaláciu do rozvádzačov a rozvodní. Konštrukciou a technickými parametrami ističe RX zodpovedajú súčasnej svetovej úrovni.

Označené sú logom **HESS**®

Sú vyrábané podľa normy ČSN EN 60 898.



$I_1, I_2$ : Ochrana pred preťažením (tepelná spúšť)  
 $I_4, I_5$ : Ochrana pred skratom (elektromagnetická spúšť)  
 Použitie vypínacích charakteristík:  
**Charakteristika B:** Pre ochranu vedení  
**Charakteristika C:** Pre zariadenia všeobecne  
**Charakteristika D:** Pre zariadenia s vysokými prúdovými nárazmi

## Technické údaje:

Počet pólov	1;1+N;2;3;3+N;4	Trieda selektivity	3
Menovité prúdy	1;2;3;4;6;10;13;16;20;25; 32;40;50;63A	Stupeň krytia	IP 20
Menovité napätie	1P 230/400 V 50/60 Hz 3P /400 V 50/60 Hz	Max. prierez vodiča	In 63A: 35 mm <sup>2</sup>
Vypínacia schopnosť	EN 60898 - 6 kA	Pripevnenie	na lištu DIN EN 50 022 priskrutkovaním
Charakteristika	B: 3 In až 5 In C: 5 In až 10In D: 10 In až 20 In	Trvanlivosť	≥8.000 spínacích cyklov



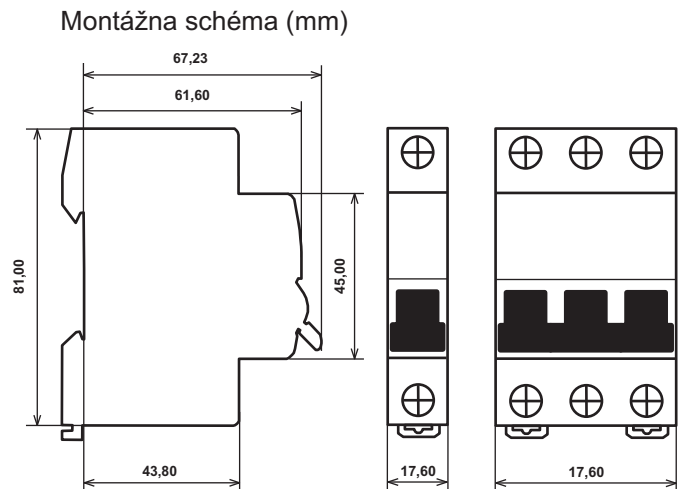
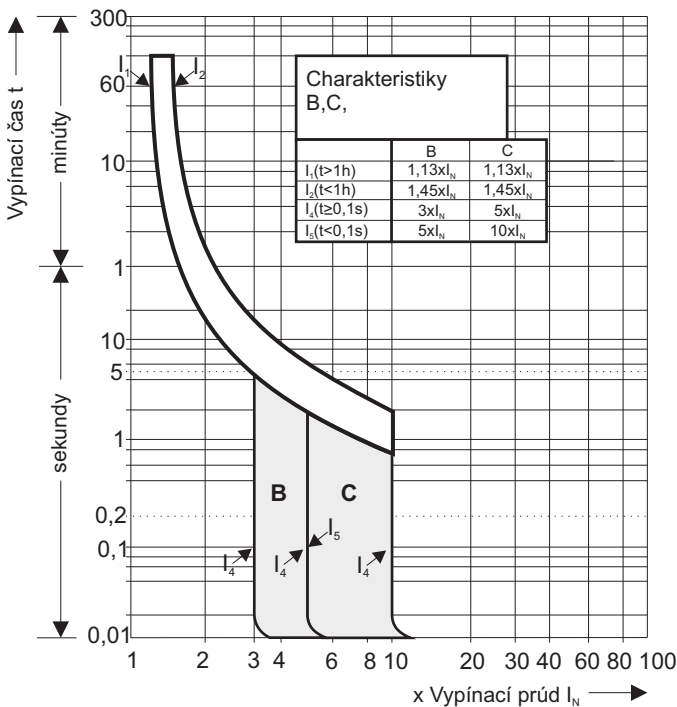
**HESS TRADING SR spol. s r. o., Meňhartka 3,  
 909 01 SKALICA Tel./Fax: 00421 34 6647353,  
 Tel.: 00421 34 6647393, e-mail : sales@e-hess.sk**

# ISTIČ do 40A typ E6000E

Obmedzujúce ističe E6000E majú rôzne spúšte pôsobiace na spínací mechanizmus.

1. oneskorene pracujúca tepelná spúšť pre ochranu pred preťažením.
2. elektromagnetická rýchlospúšť s vyrážacou kotvou pre ochranu pred skratom.

Sú určené pre ochranu elektrických rozvodov a zariadení proti preťaženiu a skratu. Sú vhodné pre bežnú inštaláciu do rozvádzačov a rozvodní. Konštrukciou a technickými parametrami ističe E6000E zodpovedajú súčasnej svetovej úrovni. Označené sú logom **HESS**®  
Sú vyrábané podľa normy ČSN EN 60 898.



$I_1, I_2$ : Ochrana pred preťažením ( tepelná spúšť )  
 $I_4, I_5$ : Ochrana pred skratom ( elektromagnetická spúšť )  
 Použitie vypínacích charakteristík:  
**Charakteristika B: Pre ochranu vedení**  
**Charakteristika C: Pre zariadenia všeobecne**

## Technické údaje:

Počet pólov	1;3	Trieda selektivity	3
Menovité prúdy	1;2;3;4;6;10;16;20;25; 32;40	Stupeň krytia	IP 20
Menovité napätie	1P 230/400 V 50/60 Hz 3P /400 V 50/60 Hz	Max. prierez vodiča	In 40A: 25 mm <sup>2</sup>
Vypínacia schopnosť	EN 60898 - 6kA	Pripevnenie	na lištu DIN EN 50 022
Charakteristika	B: 3 In až 5 In C: 5 In až 10In	Trvanlivosť	≥8.000 spínacích cyklov



**HESS TRADING SR spol. s r. o., Meňhartka 3,**  
**909 01 SKALICA Tel./Fax: 00421 34 6647353,**  
 Tel.: 00421 34 6647393, e-mail : sales@e-hess.sk

# ISTIČ do 125A typ RX B vypínacia schopnosť 15kA

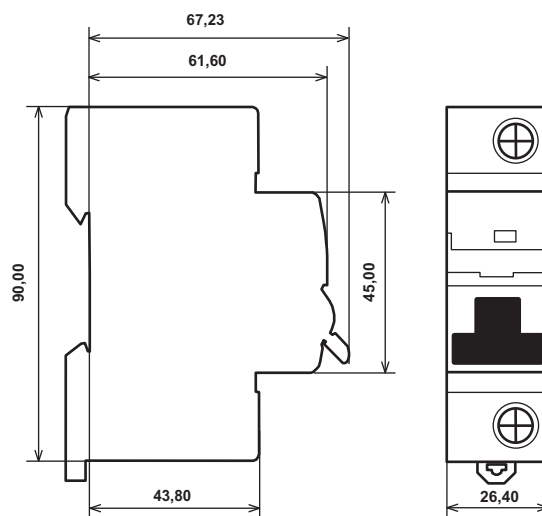
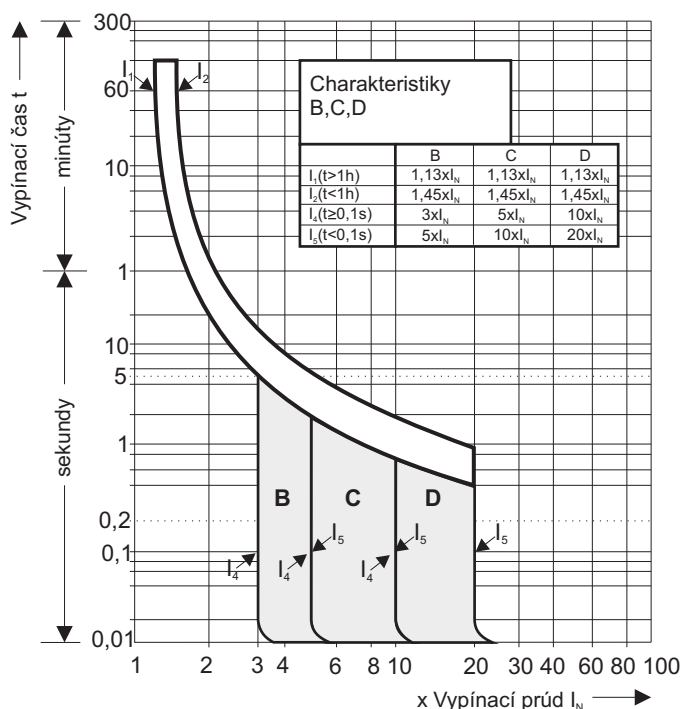
Obmedzujúce ističe RX-B majú rôzne spúšte pôsobiace na spínací mechanizmus.

1. oneskorene pracujúca tepelná spúšť pre ochranu pred preťažením.
2. elektromagnetická rýchospúšť s vyrážacou kotvou pre ochranu pred skratom.

Sú určené pre ochranu elektrických rozvodov a zariadení proti preťaženiu a skratu. Sú vhodné pre bežnú inštaláciu do rozvádzačov a rozvodní. Konštrukciou a technickými parametrami ističe RX zodpovedajú súčasnej svetovej úrovni.

Označené sú logom **HESS**®

Sú vyrábané podľa normy ČSN EN 60 898.



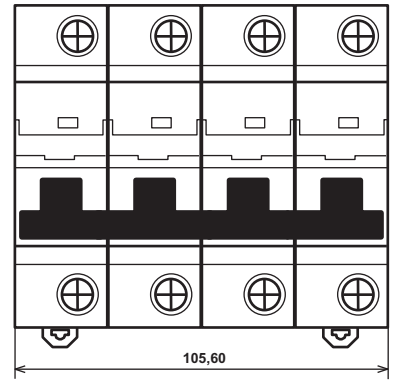
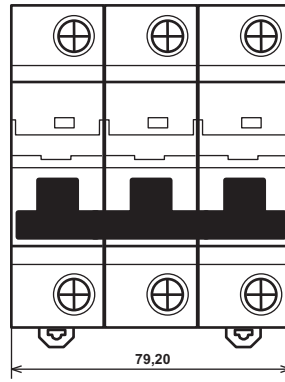
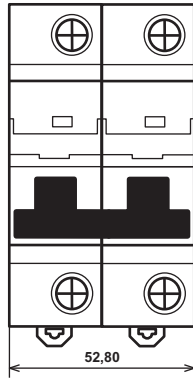
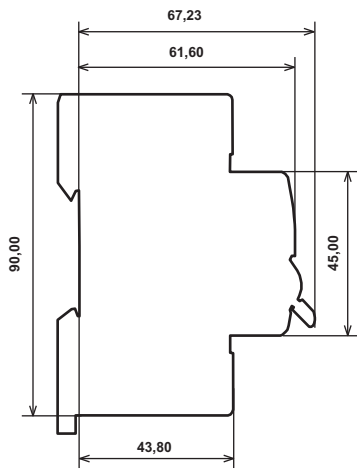
$I_1, I_2$ : Ochrana pred preťažením ( tepelná spúšť)  
 $I_4, I_5$ : Ochrana pred skratom ( elektromagnetická spúšť)  
 Použitie vypínacích charakteristík:  
**Charakteristika B:** Pre ochranu vedení  
**Charakteristika C:** Pre zariadenia všeobecne  
**Charakteristika D:** Pre zariadenia s vysokými prúdovými nárazmi

## Technické údaje:

Počet pólov	1; 1+N; 2; 3; 3+N; 4;	Trieda selektivity	3
Menovité prúdy	63; 80; 100; 125A	Stupeň krytia	IP 20
Menovité napätie	1P 230/400 V 50/60 Hz 3P /400 V 50/60 Hz	Max. prierez vodiča	$I_n$ 125A: 70 mm <sup>2</sup>
Vypínacia schopnosť	EN 60898 - 15kA	Pripevnenie	na lištu DIN EN 50 022 priskrutkovaním
Charakteristika	B: 3 $I_n$ až 5 $I_n$ C: 5 $I_n$ až 10 $I_n$ D: 10 $I_n$ až 20 $I_n$	Trvanlivosť	≥8.000 spínacích cyklov



**HESS TRADING SR spol. s r. o., Meňhartka 3,  
 909 01 SKALICA** Tel./Fax: 00421 34 6647353,  
 Tel.: 00421 34 6647393, e-mail : sales@e-hess.sk



# ISTIČ typ RX-N

Obmedzujúce ističe RX-N sú určené pre rozvody konečnej spotreby s uzemneným uzlom a ochranou zemnením (TT), alebo nulovaním zo samostatným ochranným vodičom (TNS).

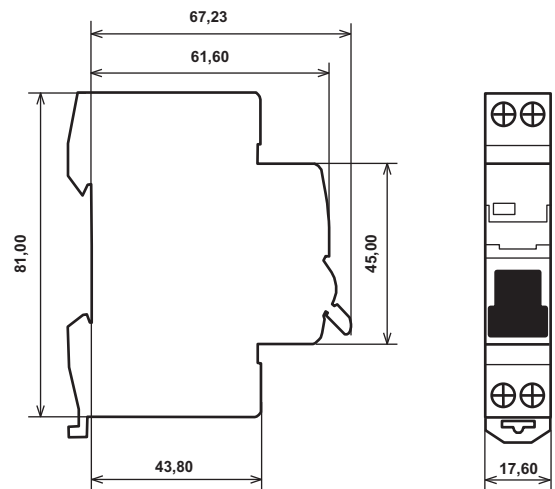
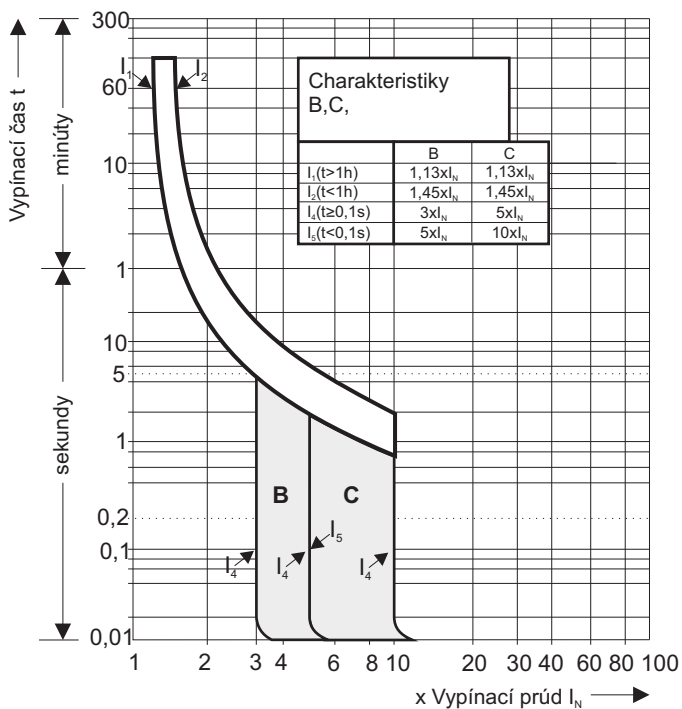
Ističe RX-N majú rôzne spúšte pôsobiace na spínací mechanizmus.

1. oneskorene pracujúca tepelná spúšť pre ochranu pred preťažením.
2. elektromagnetická rýchlospúšť s vyrážacou kotvou pre ochranu pred skratom.

Sú určené pre ochranu elektrických rozvodov a zariadení proti preťaženiu a skratu. Sú vhodné pre bežnú inštaláciu do rozvádzačov a rozvodní. Konštrukciou a technickými parametrami ističe RX-N zodpovedajú súčasnej svetovej úrovni.

Označené sú logom **HESS**®

Sú vyrábané podľa normy ČSN EN 60 898.



$I_1, I_2$ : Ochrana pred preťažením ( tepelná spúšť )  
 $I_4, I_5$ : Ochrana pred skratom ( elektromagnetická spúšť )  
 Použitie vypínacích charakteristík:  
**Charakteristika B: Pre ochranu vedení**  
**Charakteristika C: Pre zariadenia všeobecne**

## Technické údaje:

Počet pólov	1 (1+N)	Trieda selektivity	3
Menovité prúdy	4;6;10;13;16;20;25;32	Stupeň krytia	IP 20
Menovité napätie	1P 230/400 V 50/60 Hz	Max. prierez vodiča	$I_n$ 32A: 16 mm <sup>2</sup>
Vypínacia schopnosť	EN 60898 - 6kA	Pripevnenie	na lištu DIN EN 50 022 priskrutkovaním
Charakteristika	B: 3 $I_n$ až 5 $I_n$ C: 5 $I_n$ až 10 $I_n$	Trvanlivosť	$\geq 8.000$ spínacích cyklov



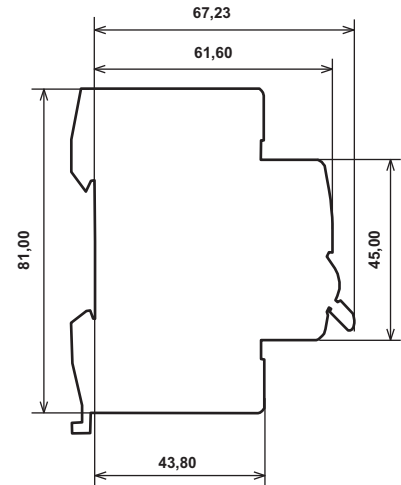
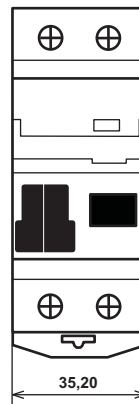
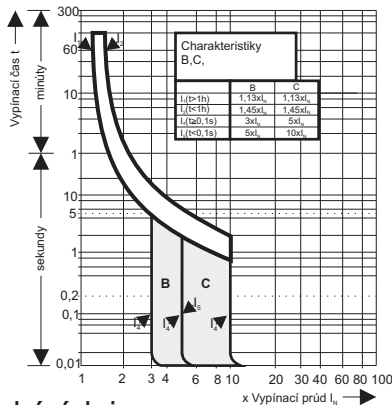
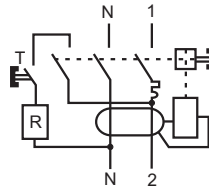
**HESS TRADING SR spol. s r. o., Meňhartka 3,**  
**909 01 SKALICA** Tel./Fax: 00421 34 6647353,  
 Tel.: 00421 34 6647393, e-mail : sales@e-hess.sk

# PRÚDOVÝ CHRÁNIČ typ RX RCBO

Prúdové chrániče s nadprúdovou ochranou RX RCBO zaisťujú odpojenie, spínanie a ochranu elektrických obvodov proti zemným poruchovým prúdom, preťaženiu a skratu. Majú oneskorene pracujúcu tepelnú spúšť pre ochranu pred preťažením, elektromagnetickú rýchlospúšť s vyrážacou kotvou pre ochranu pred skratom a elektromechanickú spúšť na reziduálny prúd, ktorá pracuje bez pomocného napájacieho zdroja a automaticky rozpojí obvod pri zemnom, poruchovom prúde medzi fázou a zemou väčším než menovitý reziduálny prúd  $I_{\Delta n}$ .

- štandardný typ pre bežné použitie v domových a priemyselných inštaláciách do 40A, AC 230/400V
- pre ochranu živých častí ( $I_{\Delta n} \leq 30\text{mA}$ )
- pr ochranu neživých častí (budov, strojov a pod., pred vznikom požiaru alebo skratu) pri znížení izolačnej schopnosti elektrických zariadení ( $I_{\Delta n} \leq 100\text{mA}$ )
- sú konštruované na prácu so striedavým prúdom
- sú odolné proti nežiadúcemu vypnutiu pri rôznych poruchách v sieti
- farebná indikácia zapnutého a vypnutého stavu
- sú značené logom **HESS**®
- sú vyrábané podľa normy STN EN 61 008.

Tento výrobok najvyššej kvality je vybavený exkluzívnymi doplnkami pre identifikáciu vzniklej poruchy v danom okruhu.



## Technické údaje:

Počet pólov	2	Menovitý reziduálny prúd $I_{\Delta n}$	0,03; 0,1; 0,3A
Typ	AC	Stupeň krytia	IP 20
Menovité prúdy	6; 10; 16; 20; 25; 32; 40A	Max. prierez vodiča	35 mm <sup>2</sup>
Menovité napätie	2P 230 V 50/60 Hz	Pripevnenie	na lištu DIN EN 50 022
Menovitá podmienená skratová odolnosť	10 000 A	Indikácia vypnutia	červeným padáčikom
		Trvanlivosť	6.000 spínacích cyklov



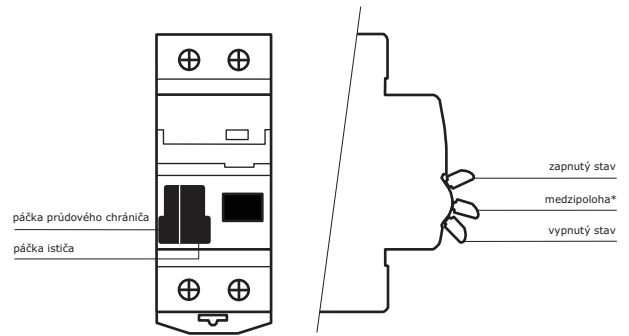
**HESS TRADING SR spol. s r. o., Meňhartka 3,  
909 01 SKALICA** Tel./Fax: 00421 34 6647353,  
Tel.: 00421 34 6647393, e-mail : sales@e-hess.sk



## NOVINKA NA SLOVENSKOM TRHU

Tento výrobok najvyššej kvality je vybavený exkluzívnymi doplnkami pre identifikáciu vzniknutej poruchy v danom okruhu.

- \* stav páčky v medzipolohe napovie k akej chybe v danom obvode mohlo prísť
- 1) páčka ističa v medzipolohe upozorňuje na poruchu, pri ktorej reagovala niektorá zo spúští ističa (v obvode mohlo prísť k preťaženiu alebo skratu)
  - 2) páčka ističa i prúdového chrániča v medzipolohe upozorňujú na poruchu, pri ktorej reagovala cievka prúdového chrániča na presiahnutie hranice reziduálneho prúdu (podľa typu prúdového chrániča 30mA alebo 100mA)

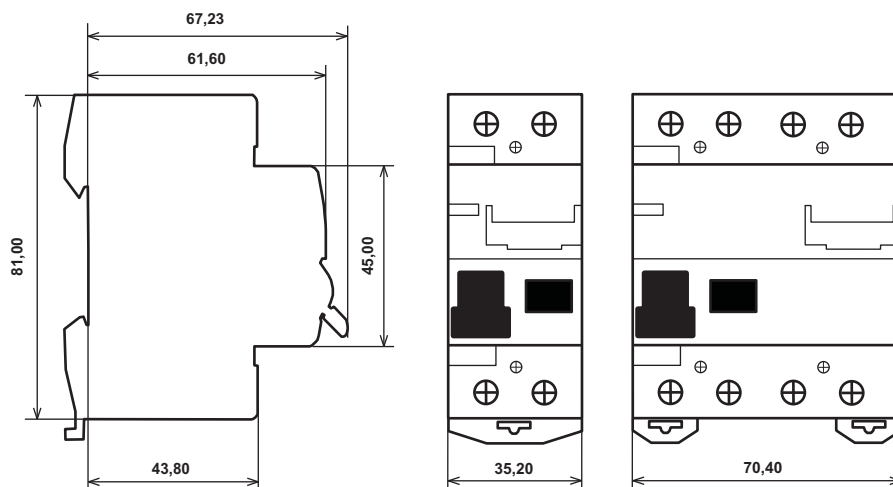
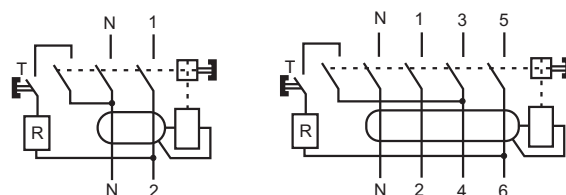


# PRÚDOVÝ CHRÁNIČ

## typ RX L

Prúdové chrániče RX L zaisťujú odpojenie, spínanie a ochranu elektrických obvodov proti zemným poruchovým prúdom. Majú elektro-mechanickú spúšť na reziduálny prúd, ktorá pracuje bez pomocného napájacieho zdroja a automaticky rozpojí obvod pri zemnom, poruchovom prúde medzi fázou a zemou väčším než menovitý reziduálny prúd  $I_{\Delta n}$ .

- štandardný typ pre bežné použitie v domových a priemyselných inštaláciách do 63A, AC 230/400V
- pre ochranu živých častí ( $I_{\Delta n} \leq 30\text{mA}$ )
- pre ochranu neživých častí (budov, strojov a pod., pred vznikom požiaru alebo skratu) pri znížení izolačnej schopnosti elektrických zariadení ( $I_{\Delta n} \leq 100\text{mA}$ )
- sú konštruované na prácu so striedavým prúdom
- sú odolné proti nežiadúcemu vypnutiu pri rôznych poruchách v sieti
- farebná indikácia zapnutého a vypnutého stavu
- sú značené logom **HESS**
- sú vyrábané podľa normy STN EN 61 008.



### Technické údaje:

Počet pólov	2; 4	Menovitý reziduálny prúd $I_{\Delta n}$	0,03; 0,1; 0,3A
Typ	AC	Stupeň krytia	IP 20
Menovité prúdy	16; 25; 40; 63A	Max. prierez vodiča	35 mm <sup>2</sup>
Menovité napätie	2P 230 V 50/60 Hz 4P 230/400 V 50/60 Hz	Pripevnenie	na lištu DIN EN 50 022
Menovitá podmienená skratová odolnosť	10 kA	Indikácia vypnutia	červeným padáčikom
Max. predradená poistka proti skratu	63A gG	Trvanlivosť	10.000 spínacích cyklov



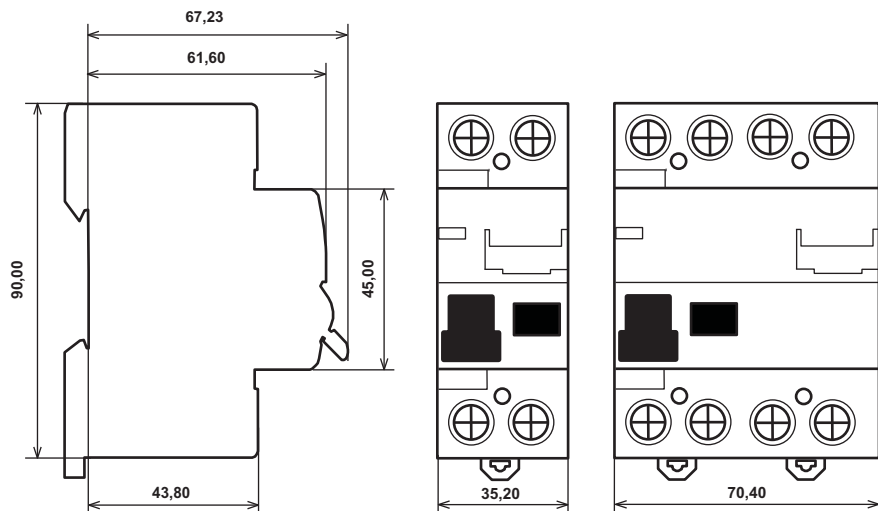
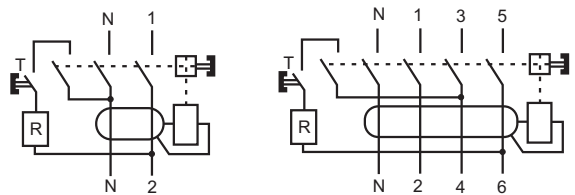
**HESS TRADING SR spol. s r. o., Meňhartka 3,**  
**909 01 SKALICA** Tel./Fax: 00421 34 6647353,  
 Tel.: 00421 34 6647393, e-mail : sales@e-hess.sk

# PRÚDOVÝ CHRÁNIČ

## typ RX LB

Prúdové chrániče RX LB zaisťujú odpojenie, spínanie a ochranu elektrických obvodov proti zemným poruchovým prúdom. Majú elektro-mechanickú spúšť na reziduálny prúd, ktorá pracuje bez pomocného napájacieho zdroja a automaticky rozpojí obvod pri zemnom, poruchovom prúde medzi fázou a zemou väčším než menovitý reziduálny prúd  $I_{\Delta n}$ .

- štandardný typ pre bežné použitie v domových a priemyselných inštaláciách do 100A, AC 230/400V
- pre ochranu živých častí ( $I_{\Delta n} \leq 30\text{mA}$ )
- pre ochranu neživých častí (budov, strojov a pod., pred vznikom požiaru alebo zkratu) pri znížení izolačnej schopnosti elektrických zariadení ( $I_{\Delta n} \leq 100\text{mA}$ )
- sú konštruované na prácu so striedavým prúdom
- sú odolné proti nežiadúcemu vypnutiu pri rôznych poruchách v sieti
- farebná indikácia zapnutého a vypnutého stavu
- sú značené logom **HESS**®
- sú vyrábané podľa normy STN EN 61 008.



### Technické údaje:

Počet pólov	2; 4	Menovitý reziduálny prúd $I_{\Delta n}$	0,03; 0,1; 0,3A
Typ	AC	Stupeň krytia	IP 20
Menovité prúdy	63; 80; 100A	Max. prierez vodiča	70 mm <sup>2</sup> (plný vodič)
Menovité napätie	2P 230 V 50/60 Hz 4P 230/400 V 50/60 Hz	Pripevnenie	na lištu DIN EN 50 022
Menovitá podmienená zkratová odolnosť	10 kA	Indikácia vypnutia	červeným padáčikom
Max. predradená poistka proti zkratu	100A gG	Trvanlivosť	10.000 spínacích cyklov



**HESS TRADING SR spol. s r. o., Meňhartka 3,**  
**909 01 SKALICA** Tel./Fax: 00421 34 6647353,  
 Tel.: 00421 34 6647393, e-mail : sales@e-hess.sk

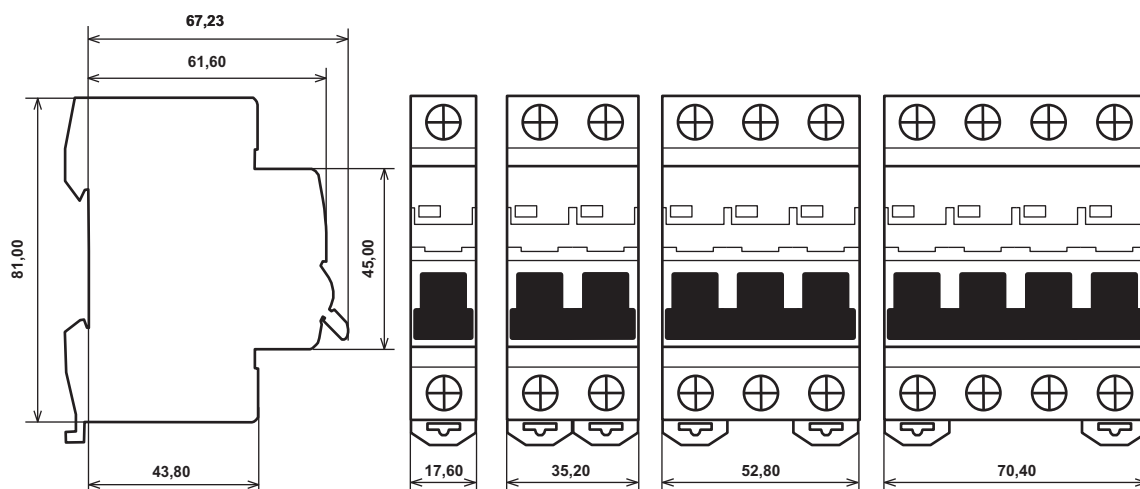
# VYPÍNAČ typ RX S

Vypínače RX S sú určené pre montáž do elektrických rozvádzačov s uchytením na lištu DIN 35 mm ,alebo priskrutkovaním. V spojení s prístrojmi typovej rady RX a ostatnými prístrojmi vytvára ideálnu kombináciu prístrojov pre moderné riešenie elektrických rozvádzačov.

Konštrukciou a technickými parametrami vypínače RX zodpovedajú súčasnej svetovej úrovni.

Označené sú logom **HESS**®

Sú vyrábané podľa normy IEC 947-3.



## Technické údaje:

Počet pólov	1; 2; 3; 4; 1+N; 3+N	Stupeň krytia	IP 20
Menovité prúdy	16; 25; 32; 40; 63A	Max. prierez vodiča	In 16; 25; 32; 40; 63A: 35 mm <sup>2</sup>
Menovité napätie	230/400 V 50/60 Hz		



**HESS TRADING SR spol. s r. o., Meňhartka 3,  
909 01 SKALICA** Tel./Fax: 00421 34 6647353 ,  
Tel:00421 34 6647393, e-mail : sales@e-hess.sk

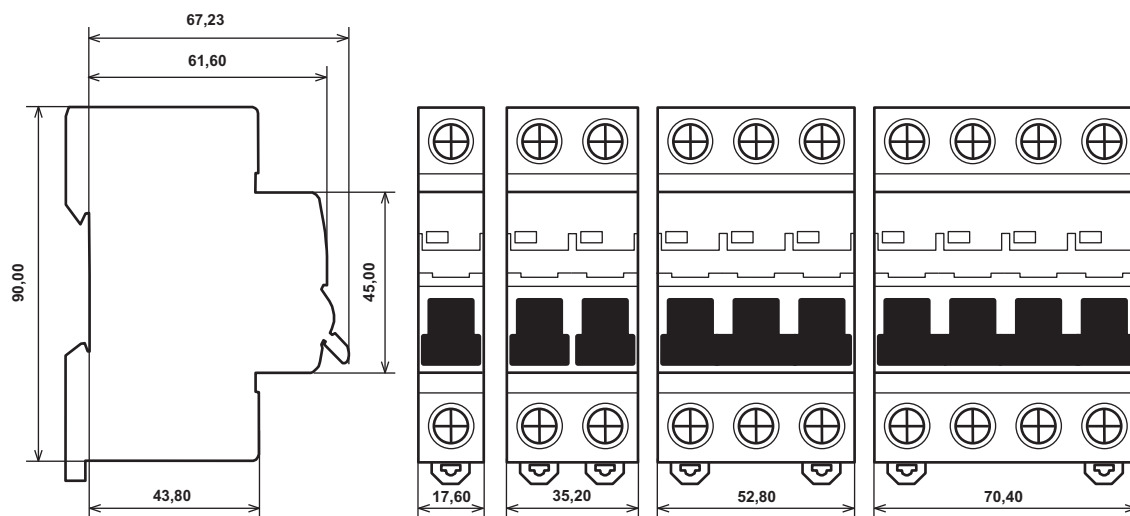
# VYPÍNAČ typ RX SB

Vypínače RX SB sú určené pre montáž do elektrických rozvádzačov s uchytením na lištu DIN 35 mm ,alebo priskrutkovaním. V spojení s prístrojmi typovej rady RX a ostatnými prístrojmi vytvára ideálnu kombináciu prístrojov pre moderné riešenie elektrických rozvádzačov.

Konštrukciou a technickými parametrami vypínače RX zodpovedajú súčasnej svetovej úrovni.

Označené sú logom **HESS**®

Sú vyrábané podľa normy IEC 947-3.



## Technické údaje:

Počet pólov	1; 1+N; 2; 3; 3+N; 4	Stupeň krytia	IP 20
Menovité prúdy	63; 80; 100; 125A	Max. prierez vodiča	In 63; 80; 100; 125A: 35 mm <sup>2</sup>
Menovité napätie	230/400 V 50/60 Hz		



**HESS TRADING SR spol. s r. O. Meňhartka 3,  
909 01 SKALICA** Tel./Fax: 00421 34 6647353 ,  
Tel:00421 34 6647393, e-mail : sales@e-hess.sk

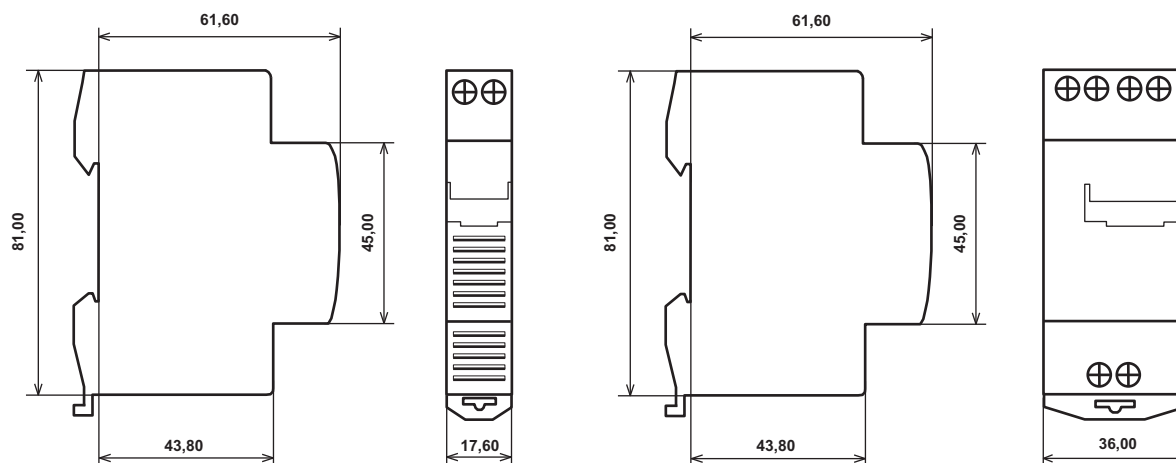
# ZVONKOVÝ TRANSFORMÁTOR A ZVONČEK RX

Zvonkové transformátory a zvončeky v modulárnom prevedení pre svoj malý rozmer sú významným doplnkom bytových rozvodní.

Konštrukciou a technickými parametrami zodpovedajú súčasnej svetovej úrovni.

Označené sú logom **HESS**®

Sú vyrábané podľa normy STN EN 60 742.



## Technické údaje:

transformátor		zvonček	
Prúd na prázdno	16mA	Stupeň krytia	IP 20
Menovitý výkon	8VA	Tolerancia menovitého napätia	-14% až +6%
U primárne	230 V 50/60 Hz	Príkon	5,5 VA
U sekundárne	8 / 12 / 24V AC	Pripevnenie	na lištu DIN EN 50 022
Stupeň krytia	IP 30		
Stratový výkon (naprázdno)	3,4W		
Celkový stratový výkon	7,3W		



**HESS TRADING SR spol. s r. o., Meňhartka 3,  
909 01 SKALICA** Tel./Fax: 00421 34 6647353 ,  
Tel:00421 34 6647393, e-mail : sales@e-hess.sk

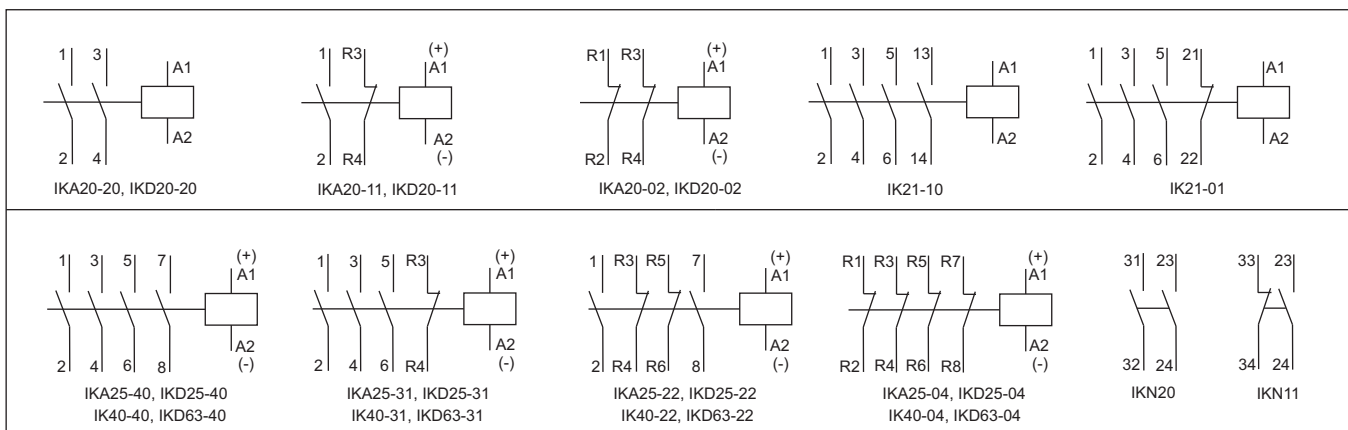
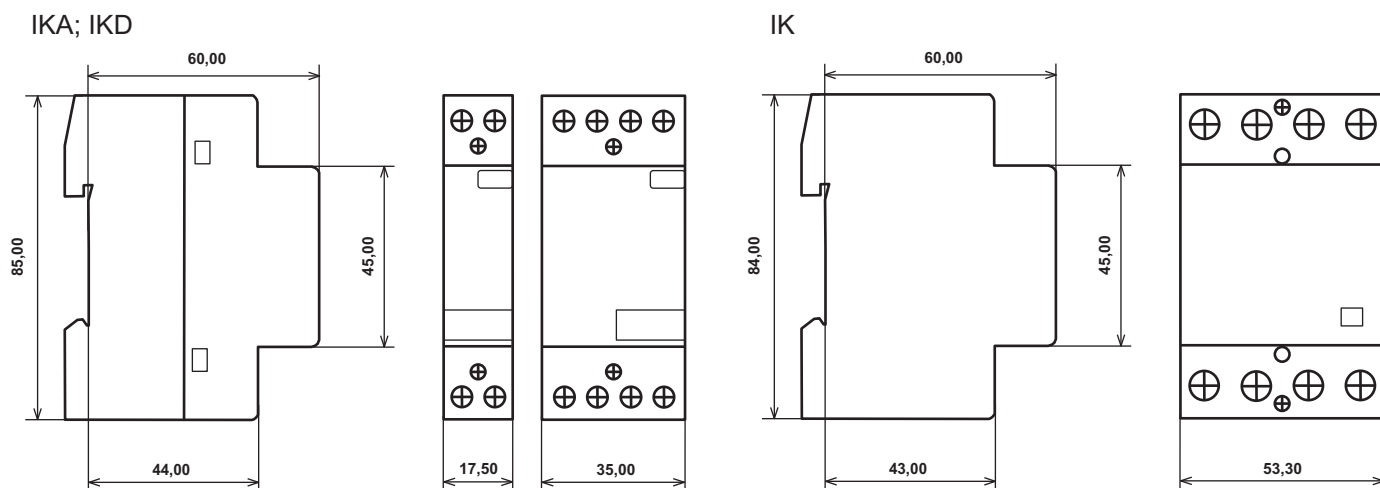
# INŠTALAČNÉ STYKAČE

Inštalačné stykače sú použiteľné pre automatickú kontrolu elektrických zariadení inštalovaných v obytných domoch, kanceláriách, obchodoch a nemocniciach. Sú zvlášť vhodné pre vypínanie osvetlenia, obehových čerpadiel, klimatizácie a podobných zariadení ktoré sú tiež určené pre vypínanie jednofázových a trojfázových elektrických motorov. Vynikajú svojim tichým chodom.

Stykače môžu byť upevnené v elektrických rozvodniach na 35 mm profilových lištách (v súlade s EN 607 15).

IKD20, IKD25, IK40, IK63 sú DC stykače s prepäťovou ochranou a usmerňovačom, ktorý umožňuje DC alebo AC napäťovú kontrolu. Štvorpólové pracovné (zapínacie, priame) kontakty stykačov môžu byť použité ako hlavné alebo prídavné kontakty.

IKA20, IK21, IKA25, sú AC stykače. Špeciálne verzie IKA/IKD 20/25-R sú s manuálnym ovládacím mechanizmom (funkcia anulovania).



**HESS TRADING SR spol. s r. o., Meňhartka 3,  
909 01 SKALICA Tel./Fax: 00421 34 6647353 ,  
Tel:00421 34 6647393, e-mail : sales@e-hess.sk**

Typ			IKA20	IKD20	IK21	IKA25	IKD25	IK40	IK63	kont. HHSLa	kont. IKN						
Všeobecne	Zodpovedá normám		IEC 947-4-1, IEC 947-5-1, IEC 1095, EN 60947-4-1, EN 60947-5-1 EN 61095, VDE 0660, VDE 0637														
	Pripustná teplota okolia		°C						-5...+55		-5...+55						
	Skladová teplota		°C						-30...+80								
	Ochrana proti prepetiu		V	-	430	-	-	430	430	430	-	-					
	Mechanická odolnosť		3 x 10 <sup>6</sup>														
	Trieda odolnosti na DIN 40 050, IEC 529		IP20														
	Ochrana proti dotyku VDE 0106																
	Zapojenie vedľa seba		40°C	bez limitu								-	-				
		55°C	bez limitu						max.3con.		-	-					
Hlavné kontakty	Menovité izolačné napätie		U <sub>i</sub>	V	440	440	415	440	440	500	500	440	440				
			U <sub>imp</sub>	kV	4	4		4	4	4	4	4	4				
	Menovitý tepelný prúd		I <sub>n</sub>	A	20	20	20	25	25	40	63	6	6				
	AC1		I <sub>b</sub>	A	20	20	20	25	25	40	63	-	-				
				kV	4	4	7,5	9	9	16	24	-	-				
	AC7a			230V	-	-	13	16	16	26	40	-	-				
				400V	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
	AC3			230V	1,3 <sub>ONLY FOR NO</sub>	1,3 <sub>ONLY FOR NO</sub>	1,1	2,2	2,2	5,5	8,5	-	-				
				400V	-	-	2,2	4	4	11	15	-	-				
	DC 1	Menovitý pracovný prúd pri	1 pól	U <sub>b</sub> =24V	I <sub>b</sub>	A	20	20	20	25	25	40	63	-	-		
				U <sub>b</sub> =110V			1	1	2	2	2	4	4	-	-		
				U <sub>b</sub> =220V			0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,8	0,8	-	-		
				U <sub>b</sub> =24V			-	20	20	-	-	40	63	-	-		
				U <sub>b</sub> =110V			3	3	4	4	4	10	10	-	-		
				U <sub>b</sub> =220V			1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	6	6	-	-		
			2 póly zapojené v sérii	U <sub>b</sub> =24V			-	-	20	-	-	40	63	-	-		
				U <sub>b</sub> =110V			-	-	6	6	6	30	35	-	-		
				U <sub>b</sub> =220V			-	-	2,5	2,5	2,5	20	30	-	-		
				U <sub>b</sub> =24V			-	-	20	25	25	40	63	-	-		
				U <sub>b</sub> =110V			-	-	6	6	6	40	63	-	-		
				U <sub>b</sub> =220V			-	-	3,5	3,5	3,5	40	63	-	-		
	Elektrická životnosť pri 230/400 V	AC1	AC3	AC5a	AC5b	AC7a	AC7b	Pracovné cikly	200000	200000	200000	200000	200000	100000	100000	-	-
300000									300000	300000	500000	500000	150000	150000	-	-	
100000									100000	100000	100000	100000	100000	100000	100000	-	-
pri 32 uF									pri 32 uF	pri 36 uF	pri 36 uF	pri 36 uF	pri 220 uF	pri 330 uF	-	-	
-									-	50000	100000	100000	100000	100000	-	-	
pri 1,5 kW									pri 1,5 kW	pri 1,5 kW	pri 1,5 kW	pri 4 kW	pri 6 kW	-	-		
200000									200000	200000	200000	200000	100000	100000	-	-	
300000	300000	300000	500000	500000	150000	150000	-	-									
maximálna pracovná frekvencia		pr.c.	600	600	360	600	600	120	120	600	600						
náhodný výkon/ napätový tok		W	1,7	1,7	2	2,2	2,2	4	8	-	-						
zálohová poisťka		A	20	20	25	35	35	63	80	6	6						

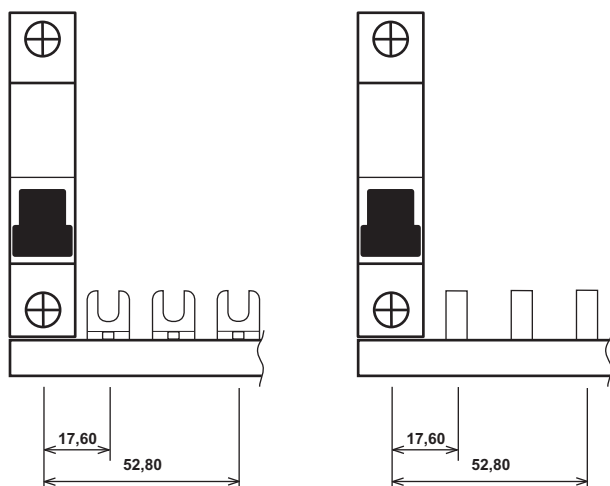


# PREPOJOVACIA LIŠTA

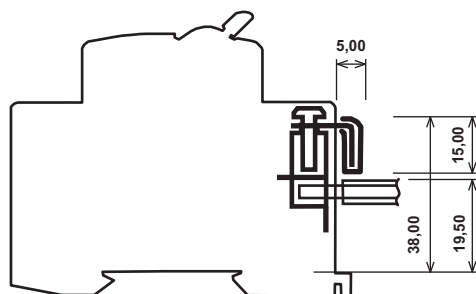
Prepojovacia lišta je určená pre rýchle a spoľahlivé prepojenie ističov, vypínačov a iných výrobkov rady RX a E6000E.

Tvorí ju medené, vzájomne prepojené vidličky alebo jazýčky, ktoré zapadajú pod skrutky do horných častí svoriek, alebo priamo do svoriek ističov, vypínačov, prúdových chráničov..., podľa zvoleného typu lišty.

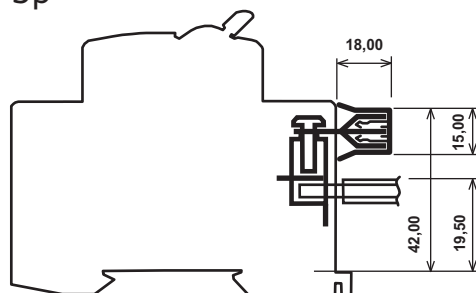
Príslušenstvo k prepojovacím lištám sú plastové koncovky na zaslepenie krajov lišt.



1p



3p



## Technické údaje:

Počet pólov	1,3	Material lišty	Cu
Zaťažovací prúd	63 A / 80A	Material izolácie	samozhášavý ABS
Menovité napätie	230/400 V 50/60 Hz	Skratová odolnosť	25 kA
Prierez	16mm <sup>2</sup> 10mm <sup>2</sup>	Dĺžka	1m



# PLASTOVÉ, MODULOVÉ ROZVÁDZAČOVÉ SKRINE

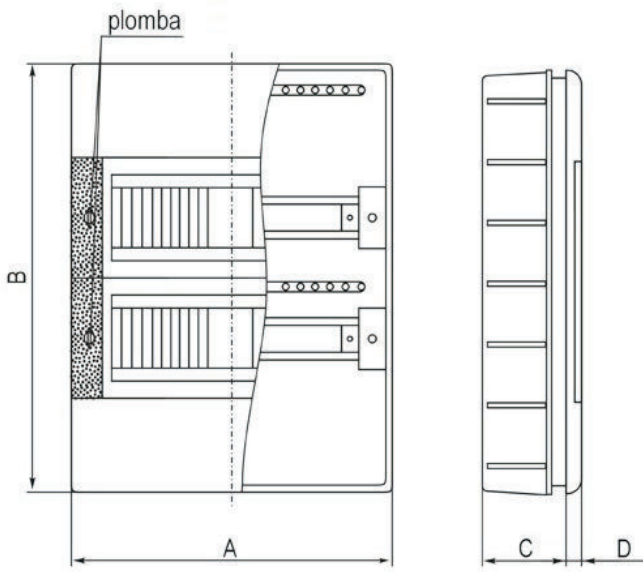
Pre svoju jednoduchú konštrukciu a ľahkú montáž sú vhodné pre bytovú výstavbu. Vyrábajú sa v prevedení na povrch i pod omietku. Materiál termoplast s ktorého sú rozvážačové skrine zhotovené, zodpovedá všetkým potrebným normám. Biela farba a elegantné prevedenie rozvážačových skriň nenarúša žiaden bytový priestor.

NÁZOV	TYP	A	B	C	D (mm)	Kg
SRn 6	1x6	192	198	95		0,5
SRn 8	1x8	228	198	95		0,6
SRn 12	1x12	298	198	95		0,8
SRn 16	2x8	228	396	95		1,2
SRn 18	1x18	402	198	95		1,1
SRn 24	2x12	298	397	95		1,6
SRn 36	3x12	298	594	95		2,4
SRn 36	2x18	402	396	95		2,2
SRn 54	3x18	402	594	95		3,3
SRp 6	1x6	192	190	74	20	0,5
SRp 8	1x8	228	190	74	20	0,6
SRp 12	1x12	298	190	74	20	0,7
SRp 18	1x18	402	190	74	20	1,0
SRp 24	2x12	298	397	84	20	1,4
RN 8	1x8	234	200	95		0,6
RN 12	1x12	311	205	95		0,8
RN 16	2x8	238	403	95		1,1
RN 18	1x18	416	205	95		1,1
RN 24	2x12	310	404	95		1,6
RN 36	3x12	312	605	95		2,4
RP 8	1x8	234	200	74	24	0,5
RP 12	1x12	311	205	74	24	0,8
RP 16	2x8	238	403	84	24	1,0
RP 18	1x18	416	205	74	24	1,0
RP 24	2x12	310	404	84	24	1,4
RP 36	3x12	312	605	84	24	2,2
RNTO 2	1x2	51	198	84		0,1
RNTO 4	1x4	87	158	84		0,2
RNTO 6	1x6	124	198	84		0,2

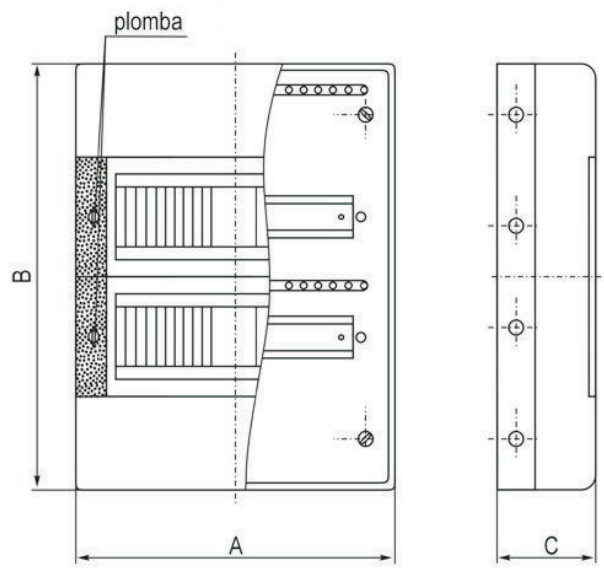


**HESS TRADING SR spol. s r. o., Meňhartka 3,  
909 01 SKALICA Tel./Fax: 00421 34 6647353,  
Tel.: 00421 34 6647393, e-mail : sales@e-hess.sk**

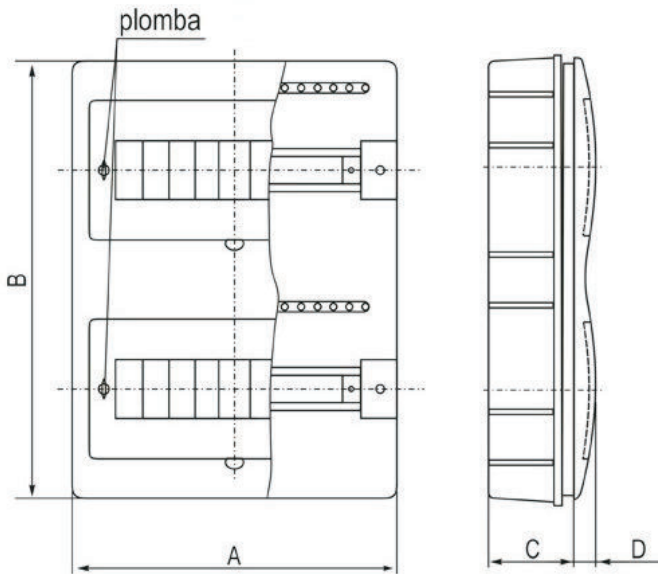
SRp



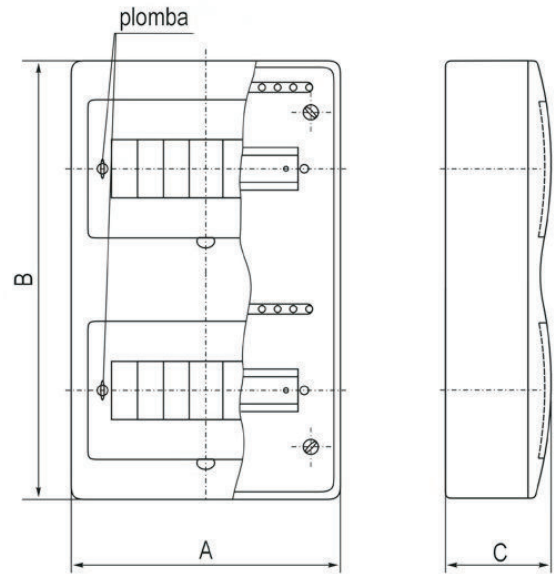
SRn



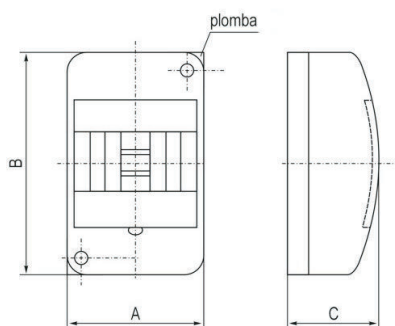
RP



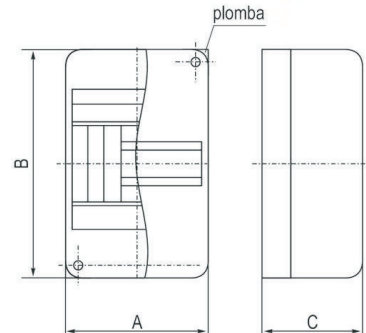
RN



RNT



RNO



NÁZOV	TYP	A	B	C	D (mm)	Kg
SRn 6	1x6	192	198	95		0,5
SRn 8	1x8	228	198	95		0,6
SRn 12	1x12	298	198	95		0,8
SRn 16	2x8	228	396	95		1,2
SRn 18	1x18	402	198	95		1,1
SRn 24	2x12	298	397	95		1,6
SRn 36	3x12	298	594	95		2,4
SRn 36	2x18	402	396	95		2,2
SRn 54	3x18	402	594	95		3,3
SRp 6	1x6	192	190	74	20	0,5
SRp 8	1x8	228	190	74	20	0,6
SRp 12	1x12	298	190	74	20	0,7
SRp 18	1x18	402	190	74	20	1,0
SRp 24	2x12	298	397	84	20	1,4
RN 8	1x8	234	200	95		0,6
RN 12	1x12	311	205	95		0,8
RN 16	2x8	238	403	95		1,1
RN 18	1x18	416	205	95		1,1
RN 24	2x12	310	404	95		1,6
RN 36	3x12	312	605	95		2,4
RP 8	1x8	234	200	74	24	0,5
RP 12	1x12	311	205	74	24	0,8
RP 16	2x8	238	403	84	24	1,0
RP 18	1x18	416	205	74	24	1,0
RP 24	2x12	310	404	84	24	1,4
RP 36	3x12	312	605	84	24	2,2
RNTO 2	1x2	51	198	84		0,1
RNTO 4	1x4	87	158	84		0,2
RNTO 6	1x6	124	198	84		0,2